

Similar a la ilustración



Abbildung ähnlich

La serie de cajas Klippon® TB ofrece un excelente rendimiento incluso en las condiciones ambientales más exigentes. Además, cumple los estrictos requerimientos establecidos para las zonas con riesgo de explosión, especialmente en la industria de procesos y de producción de energía. La gama de cajas Klippon® TB MH ofrece aún más mejoras a una gama de productos de reconocida eficacia y liderazgo en el mercado.

La serie de cajas Klippon® TB MH ofrece las siguientes ventajas:

- Disponible en 15 tamaños y 3 profundidades estándar
- Con hasta 4 placas de prensas
- Protección contra la compresión de la junta
- Lengüeta de cierre totalmente extraíble
- Cierre de la tapa fuera del área de la junta
- Rendimiento térmico mejorado
- Protección IP66/IP67
- Tapa totalmente extraíble sin necesidad de herramientas
- Espárrago de tierra en la tapa y la base de la caja
- Pies de montaje soldados
- Homologaciones internacionales

Datos generales para pedido

Versión	Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge), Carcasa vacía, Carcasa de acero inoxidable, Altura: 400 mm, Anchura: 300 mm, Profundidad: 200 mm, Placas de bridas: inferior, arriba, izquierda, derecha, Material básico: Acero inoxidable 1.4404 (316L), no probado, plata
Código	1194990002
Tipo	KTB MH 403020 S4N4
GTIN (EAN)	4050118106879
Cantidad	1 Pieza

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



ROHS	Conformidad
UL File Number Search	Sitio web UL
N.º de certificado (cULus)	E243298

Dimensiones y pesos

Profundidad	200 mm	Profundidad (pulgadas)	7.874 inch
Altura	400 mm	Altura (pulgadas)	15.748 inch
Anchura	300 mm	Anchura (pulgadas)	11.811 inch
Medida de fijación, altura	247 mm	Medida de fijación, anchura	356 mm
Peso neto	16262.79 g		

Temperaturas

Temperatura de servicio	-60 °C...135 °C	Nota: temperatura ambiente (servicio)	Si se usa en rangos de temperatura iguales o superiores a 105 °C se restringe la protección a IP66.
-------------------------	-----------------	---------------------------------------	---

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme con exención
Exención RoHS (si procede/conocida)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	8d5fcdfe-c58e-44e1-a6b4-74d2bbccc9dd

Conexión a tierra Bases y capotas

Tierra, caja, interna	Pernos de tierra M6 soldados a la tapa y la carcasa
-----------------------	---

Datos generales

Espesor de la tapa	1.5 mm	Espesor de la base	3 mm
Espesor de la carcasa	1.5 mm	Temperatura de servicio, max.	135 °C
Temperatura de servicio, min.	-60 °C	Fijación de la tapa	4 bisagras y tornillos de cabeza hexagonal M6 SW10
Normas	DIN EN 62208 - Carcasa vacía estándar, DIN EN 61373 Class 1B**, DIN EN 15085-2, EN	Superficie	no probado

KTB MH 403020 S4N4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

	60079-0, EN 60079-7, EN 60079-31, IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31		
Resistente a los golpes	7 J versión ATEX, Versión estándar 10 J	calibre de llave	10 mm
Tipo de protección	IP66, IP67	Material básico	Acero inoxidable 1.4404 (316L)
Material de la junta	Silicona	Par de apriete para tornillos de la tapa	2.5 Nm
Fijación de montaje	4,6 ó 9 tornillos M6 para rosca interior	Fijación de caja	4 soportes de montaje soldados con orificios de 11 mm (2 soportes ranurados y 2 soportes transversales)
Nota: Tipo de protección	Si se utilizan en rangos de temperaturas superiores a 105 °C, la protección IP se limita a IP 66.	Montaje de la placa de brida	Tornillos de cabeza hexagonal M6 SW10
Tipo de protección (UL)	Type 3, Type 4X, Type 12	Número de tornillos de cierre	4
Placas de bridas	inferior, arriba, izquierda, derecha	Dimensiones caja	490 x 550 x 290
Abertura de acceso - ancho	241 mm	Ángulo de apertura de la tapa	130.00 °
Dimensiones totales	422 x 381 x 215	Placa de fijación	Sí
Carga máx.	48 kg	Tapa	Sí
Abertura de acceso - altura	347 mm	Posición espárrago de tierra	Lado de la caja C
Campos de aplicación:	Entornos potencialmente explosivos, Industria de procesos, Industria del petróleo y del gas, Industria química, Offshore, Onshore		

Montaje horizontal

WDU 10 / ZDU 10	2x19	WDU 16 / ZDU 16	2x16
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	3x39	WDU 35 / ZDU 35	1x11
WDU 4 / ZDU 4	3x32	WDU 6 / ZDU 6	2x24

Montaje vertical

WDU 10 / ZDU 10	1x30	WDU 16 / ZDU 16	1x24
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x59	WDU 35 / ZDU 35	1x18
WDU 4 / ZDU 4	2x49	WDU 6 / ZDU 6	1x37

Números de certificación de cajas

Núm. de certificación UL Haz.Loc.	E223792	Núm. de declaración de conformidad (DoC LVD)	DE PS261X 160412 001ISS03
Núm. de certificación UL Ord.Loc.	E243298	Núm. de certificación UL 508A	E223801
Núm. de certificación de conformidad (AoC)	DE PS261X 160309 001ISS06	Núm. de certificación caja terminal UL	E223792
Núm. de certificación caja electrónica (NEPSI)	2020322303003289	N.º de certificación de carcasa vacía (ECAS)	21-09-25241/ E21-09-053807
Núm. de certificación de caja vacía (INMETRO)	LMP 21.0016U	Núm. de certificado (DNV)	TAE000013S
Núm. de certificación (CCOE)	P461058_1	Núm. de certificación caja terminal (INMETRO)	LMP 21.0017
Núm. de certificación (INMETRO)	IEX17.0021	Núm. de certificación (IECEX)	IECEXPTB11.0071
Núm. de certificación (ATEX)	PTB11ATEX2019	Condiciones de aprobación	ATEX, CCoE, DNV, IECEX, INMETRO, KC, NEPSI, CCC, UL AEx Class Div., UL AEx Class Zone, cULus

KTB MH 403020 S4N4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

N.º de certificado (cULus) E243298

Prensaestopas

M63	3	M75	2
M12	48	M50	3
M16	32	M32	9
M25	17	M20	20
M40	7		

Prensaestopas a la derecha

M25	17	M63	3
M75	2	M16	32
M40	7	M50	3
M32	9	M20	20
M12	48		

Prensaestopas arriba y abajo

M20	17	M12	38
M63	2	M40	6
M32	7	M25	14
M50	3	M75	2
M16	26		

Indicación importante

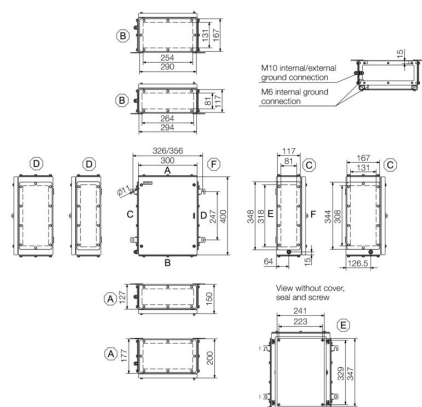
Información de producto Cantidad de pedido mínima (5 unidades)

Clasificaciones

ETIM 8.0	EC002503	ETIM 9.0	EC002503
ETIM 10.0	EC002503	ECLASS 14.0	27-18-05-02
ECLASS 15.0	27-18-05-02		

Dibujos

Dibujo acotado



KTB MH 403020 S4N4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmuller.com

Accesorios

400 x 300mm



Integrar, ampliar y personalizar:

El complemento adecuado para cualquier tipo de aplicación

La gama universal de accesorios de la nueva serie de cajas Klippon® TB permite una adaptación sencilla de las cajas a los requisitos específicos de cada aplicación.

Placas de montaje

Placas de montaje con y sin plantilla de taladros, para la fijación longitudinal y transversal de carriles o componentes directamente en la placa de montaje.

Datos generales para pedido

Tipo	KTB MOPL 4030 MSZN	Versión
Código	1193980000	Klippon TB (Terminal Box), Placa de montaje, Altura: 345 mm,
GTIN (EAN)	4050118028584	Anchura: 239 mm, Profundidad: 1.5 mm, Material básico: Chapa de
Cantidad	1 ST	acero, cincado, plata
Tipo	KTB MOPL 4030 S2N	Versión
Código	1193850000	Klippon TB (Terminal Box), Placa de montaje, Altura: 345 mm,
GTIN (EAN)	4050118028454	Anchura: 239 mm, Profundidad: 1.5 mm, Material básico: Acero
Cantidad	1 ST	inoxidable 1.4301 (304), no probado, plata
Tipo	KTB MOPL 4030 MSZN H	Versión
Código	2022420000	Klippon TB (Terminal Box), Placa de montaje, prepunzonado, Altura:
GTIN (EAN)	4050118403268	345 mm, Anchura: 239 mm, Profundidad: 1.5 mm, Material básico:
Cantidad	1 ST	Chapa de acero, cincado, plata
Tipo	KTB MOPL 4030 S2N H	Versión
Código	1257690000	Klippon TB (Terminal Box), Placa de montaje, prepunzonado, Altura:
GTIN (EAN)	4050118049350	345 mm, Anchura: 239 mm, Profundidad: 1.5 mm, Material básico:
Cantidad	1 ST	Acero inoxidable 1.4301 (304), no probado, plata

Gland plates without earthing studs



Integrar, ampliar y personalizar:

El complemento adecuado para cualquier tipo de aplicación

La gama universal de accesorios de la nueva serie de cajas Klippon® TB permite una adaptación sencilla de las cajas a los requisitos específicos de cada aplicación.

Placas de bridas

Placas de bridas en dos materiales y dos grosores para sustituir placas de bridas preequipadas con facilidad in situ.

Datos generales para pedido

Tipo	KTB GP XX3020 AB S4 3MM	Versión
Código	1281050000	Klippon TB (Terminal Box), Placa de bridas, recto, Altura: 290 mm,
GTIN (EAN)	4050118071535	Anchura: 167 mm, Profundidad: 3 mm, Placas de bridas: arriba,
Cantidad	1 ST	inferior, Material básico: Acero inoxidable 1.4404, Acero inoxidable
		1.4404 (316L), pulido electrolítico, plata
Tipo	KTB GP 40XX20 CD S4	Versión
Código	1281060000	Klippon TB (Terminal Box), Placa de bridas, recto, Altura: 344 mm,
GTIN (EAN)	4050118071856	Anchura: 167 mm, Profundidad: 3 mm, Placas de bridas: izquierda,
Cantidad	1 ST	derecha, Material básico: Acero inoxidable 1.4404, Acero inoxidable
		1.4404 (316L), pulido electrolítico, plata

KTB MH 403020 S4N4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmuller.com

Accesorios

Placas de acero inoxidable: 6 mm



Integrar, ampliar y personalizar:

El complemento adecuado para cualquier tipo de aplicación

La gama universal de accesorios de la nueva serie de cajas Klippon® TB permite una adaptación sencilla de las cajas a los requisitos específicos de cada aplicación.

Placas de bridas

Placas de bridas en dos materiales y dos grosores para sustituir placas de bridas preequipadas con facilidad in situ.

Datos generales para pedido

Tipo	KTB GP XX3020 AB S4 6MM	Versión
Código	1256450000	Klippon TB (Terminal Box), Placa de bridas, recto, Altura: 290 mm,
GTIN (EAN)	4050118093841	Anchura: 167 mm, Profundidad: 6 mm, Placas de bridas: arriba,
Cantidad	1 ST	inferior, Material básico: Acero inoxidable 1.4404, pulido electrolítico, plata
Tipo	KTB GP 40XX20 CD S4 6MM	Versión
Código	1256470000	Klippon TB (Terminal Box), Placa de bridas, recto, Altura: 344
GTIN (EAN)	4050118093858	mm, Anchura: 167 mm, Profundidad: 6 mm, Placas de bridas:
Cantidad	1 ST	izquierda, derecha, Material básico: Acero inoxidable 1.4404, pulido electrolítico, plata

Gland plates with earthing studs



Integrar, ampliar y personalizar:

El complemento adecuado para cualquier tipo de aplicación

La gama universal de accesorios de la nueva serie de cajas Klippon® TB permite una adaptación sencilla de las cajas a los requisitos específicos de cada aplicación.

Placas de bridas

Placas de bridas en dos materiales y dos grosores para sustituir placas de bridas preequipadas con facilidad in situ.

Datos generales para pedido

Tipo	KTB GP 40XX20 CD S4 PE	Versión
Código	2023480000	Klippon TB (Terminal Box), Placa de bridas, recto, Altura: 344
GTIN (EAN)	4050118403992	mm, Anchura: 167 mm, Profundidad: 3 mm, Placas de bridas:
Cantidad	1 ST	izquierda, derecha, Material básico: Acero inoxidable 1.4404, pulido electrolítico, plata
Tipo	KTB GP XX3020 AB S4 PE	Versión
Código	2023450000	Klippon TB (Terminal Box), Placa de bridas, recto, Altura: 290 mm,
GTIN (EAN)	4050118403640	Anchura: 167 mm, Profundidad: 3 mm, Placas de bridas: arriba,
Cantidad	1 ST	inferior, Material básico: Acero inoxidable 1.4404, pulido electrolítico, plata

KTB MH 403020 S4N4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Accesorios

Acero inoxidable 1.4301



Integrar, ampliar y personalizar:

El complemento adecuado para cualquier tipo de aplicación

La gama universal de accesorios de la nueva serie de cajas Klippon® TB permite una adaptación sencilla de las cajas a los requisitos específicos de cada aplicación.

Capotas para lluvia

La capota para lluvia ofrece una protección adicional perfecta para la caja cuando esta se instala en determinadas zonas climáticas como, por ej., lugares expuestos a fuertes lluvias o a una alta radiación solar.

Datos generales para pedido

Tipo	KTB RNHD 403020 R	Versión
Código	1281440000	Klippon TB (Terminal Box), Capota para lluvia, Altura: 55.9 mm,
GTIN (EAN)	4050118072129	Anchura: 305 mm, Profundidad: 211.2 mm, Material básico: Acero
Cantidad	1 ST	inoxidable 1.4301, pulido de espejo, plata

Soporte de etiqueta de tipo



Integrar, ampliar y personalizar:

El complemento adecuado para cualquier tipo de aplicación

La gama universal de accesorios de la nueva serie de cajas Klippon® TB permite una adaptación sencilla de las cajas a los requisitos específicos de cada aplicación.

Soporte de la placa de características

Para colocar de forma visible las placas de características necesarias y otras adicionales se dispone de soportes en diferentes variantes.

Datos generales para pedido

Tipo	TPSDHA KTB 100X25 S2 2R	Versión
Código	1257640000	Klippon TB (Terminal Box), Soporte de la placa de características,
GTIN (EAN)	4050118070354	remachado, Altura: 25 mm, Anchura: 141 mm, Profundidad: 16.5
Cantidad	1 ST	mm, Material básico: Acero inoxidable 1.4301, Acero inoxidable 1.4301 (304), pulido de espejo, plata
Tipo	TPSDHA KTB 130X50 S2 R	Versión
Código	1283450000	Klippon TB (Terminal Box), Soporte de la placa de características,
GTIN (EAN)	4050118073621	remachado, Altura: 50 mm, Anchura: 171 mm, Profundidad: 16.5
Cantidad	1 ST	mm, Material básico: Acero inoxidable 1.4301, Acero inoxidable 1.4301 (304), pulido de espejo, plata
Tipo	TPSDHA KTB 70X70M3 S2 R	Versión
Código	1279320000	Klippon TB (Terminal Box), Soporte de la placa de características,
GTIN (EAN)	4050118070101	remachado, Altura: 70 mm, Anchura: 70 mm, Profundidad: 20 mm,
Cantidad	1 ST	Material básico: Acero inoxidable 1.4301, Acero inoxidable 1.4301 (304), pulido de espejo, plata

Accesorios

Material para el montaje



Integrar, ampliar y personalizar: el complemento adecuado para cualquier aplicación

La gama de accesorios totalmente estructurada de la nueva serie de cajas Klippon® TB te permite adaptarlas fácilmente a los requerimientos específicos de cada aplicación.

Juegos de material de sujeción

Los juegos de material de sujeción sirven para instalar de forma rápida y sencilla los soportes de placas de características, los soportes de documentos y las cubiertas contra la lluvia.

El juego de sujeción para etiquetas SD se requiere para instalar una placa de identificación o características de plástico (Trafolyte). Con ayuda de este juego podrás montar la placa de identificación o características directamente en la tapa de la caja. El juego de sujeción para etiquetas ha sido concebido especialmente para esta aplicación. Solo si se utiliza este juego de sujeción, se garantiza que no se producirán fugas en la carcasa ni daños en la etiqueta.

El juego de sujeción universal TPSD ha sido concebido para instalar de manera rápida y segura, por ejemplo, soportes para placas de características, cubiertas contra la lluvia o soportes para documentos. Usando este juego de sujeción se reduce al mínimo, e incluso elimina, el riesgo de fugas.

Datos generales para pedido

Tipo	SD FIXING SET	Versión
Código	1285200000	Klippon TB (Terminal Box), Juego de soportes de sujeción de placa
GTIN (EAN)	4050118075472	de identificación, Altura: 12 mm, Anchura: 12 mm, Profundidad: 16.4
Cantidad	1 ST	mm, Material básico: Acero inoxidable, no probado, plata
Tipo	TPSD FIXING SET KTB	Versión
Código	1252190000	Klippon TB (Terminal Box), Juego de sujeciones para placa, Material
GTIN (EAN)	4050118043969	básico: Acero inoxidable, no probado, plata
Cantidad	20 ST	

Espárrago de tierra



Integrar, ampliar y personalizar:

El complemento adecuado para cualquier tipo de aplicación

La gama universal de accesorios de la nueva serie de cajas Klippon® TB permite una adaptación sencilla de las cajas a los requisitos específicos de cada aplicación.

Espárragos de tierra

Espárragos de tierra para sustituir como módulo completo, en las dos variantes latón y acero inoxidable.

Datos generales para pedido

Tipo	PEBZ M10 KTB BR SET	Versión
Código	1192680000	Klippon TB (Terminal Box), Espárrago de tierra, otros, Altura: 21 mm,
GTIN (EAN)	4032248974641	Anchura: 21 mm, Profundidad: 48.7 mm, Material básico: Latón, no
Cantidad	1 ST	probado, plata

KTB MH 403020 S4N4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accesorios

Tipo	PEBZ M10 KTB S4 SET	Versión
Código	1192690000	Klippon TB (Terminal Box), Espárrago de tierra, otros, Altura: 21 mm,
GTIN (EAN)	4032248974658	Anchura: 21 mm, Profundidad: 48.7 mm, Material básico: Acero
Cantidad	1 ST	inoxidable 1.4404 (316L), no probado, plata

Soporte para documentos



Integrar, ampliar y personalizar: el complemento adecuado para cualquier aplicación

La gama de accesorios totalmente estructurada de la nueva serie de cajas Klippon® TB te permite adaptarlas fácilmente a los requerimientos específicos de cada aplicación.

Soportes para documentos

Soportes para documentos para almacenar correctamente los documentos en la caja.

Datos generales para pedido

Tipo	DOHA KTB A6 S2 R	Versión
Código	1252780000	Klippon TB (Terminal Box), Soporte para documentos, remachado,
GTIN (EAN)	4050118045512	Altura: 110 mm, Anchura: 130 mm, Profundidad: 20 mm, Material
Cantidad	1 ST	básico: Acero inoxidable 1.4301, Acero inoxidable 1.4301 (304), pulido de espejo, plata

Tira de conexión a tierra

La gama de accesorios totalmente estructurada de la nueva serie de cajas Klippon® TB permite la adaptación sencilla según los requisitos específicos de cada aplicación. A continuación se detallan las opciones que están disponibles:

- Elementos de cierre
- Soportes para documentos
- Espárrago de tierra
- Placas de bridas
- Material de instalación
- Placas de montaje
- Cubiertas contra la lluvia
- Separador
- Guías de montaje
- Soporte de etiqueta de tipo

Datos generales para pedido

Tipo	PECD WIRE 6/200/D6 SET	Versión
Código	2475490000	Klippon TB (Terminal Box), Tira de conexión a tierra, Atornillado,
GTIN (EAN)	4050118487206	Material básico: Acero, Verde/amarillo
Cantidad	1 ST	

KTB MH 403020 S4N4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accesorios

Acero inoxidable 1.4404 (316L)



Integrar, ampliar y personalizar:

El complemento adecuado para cualquier tipo de aplicación

La gama universal de accesorios de la nueva serie de cajas Klippon® TB permite una adaptación sencilla de las cajas a los requisitos específicos de cada aplicación.

Capotas para lluvia

La capota para lluvia ofrece una protección adicional perfecta para la caja cuando esta se instala en determinadas zonas climáticas como, por ej., lugares expuestos a fuertes lluvias o a una alta radiación solar.

Datos generales para pedido

Tipo	KTB RNHD XX3020 S4E R	Versión
Código	1314180000	Klippon TB (Terminal Box), Capota para lluvia, Altura: 55.9 mm,
GTIN (EAN)	4050118117486	Anchura: 305 mm, Profundidad: 211.2 mm, Material básico: Acero
Cantidad	1 ST	inoxidable 1.4404 (316L), pulido electrolítico, plata

Profundidad 7,5 mm



Integración, ampliación y personalización: ampliación perfecta para todas las aplicaciones

La estructura robusta de los accesorios de la nueva caja de la serie Klippon® TB permite adaptar fácilmente el dispositivo a los requisitos específicos de cada aplicación.

Guías de montaje

Las guías de montaje están disponibles en dos tamaños, lo que facilita el montaje de componentes de carriles DIN (por ejemplo, bornes o componentes electrónicos) en las cajas.

Datos generales para pedido

Tipo	TS35X7.5 ST KTB4030 VER	Versión
Código	8000006712	Carril, TS 35, TS 35 x 7.5, Anchura: 345 mm, sin coliso, Acero,
GTIN (EAN)	4050118652857	cincado, cromado
Cantidad	20 ST	
Tipo	TS35X7.5 ST KTB4030 HOR	Versión
Código	8000006723	Carril, TS 35, TS 35 x 7.5, Anchura: 239 mm, sin coliso, Acero,
GTIN (EAN)	4050118652918	cincado, cromado
Cantidad	20 ST	

Placas de montaje



Placas de montaje con y sin patrón de taladrado, para la instalación longitudinal y transversal de carriles de montaje DIN o componentes directamente en la placa de montaje.

KTB MH 403020 S4N4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Accesorios

Datos generales para pedido

Tipo	GFSC M5X10 TX20 SET	Versión
Código	1274150000	Klippon EB (Essential Box), Tornillo de sujeción, Altura: 13.3 mm,
GTIN (EAN)	4050118063820	Anchura: 8.5 mm, Profundidad: 8.5 mm, Material básico: Acero,
Cantidad	1 ST	cincado, chapado en zinc galvanizado y pasivado, plata

Profundidad 15 mm



Integración, ampliación y personalización: ampliación perfecta para todas las aplicaciones
 La estructura robusta de los accesorios de la nueva caja de la serie Klippon® TB permite adaptar fácilmente el dispositivo a los requisitos específicos de cada aplicación.
 Guías de montaje
 Las guías de montaje están disponibles en dos tamaños, lo que facilita el montaje de componentes de carriles DIN (por ejemplo, bornes o componentes electrónicos) en las cajas.

Datos generales para pedido

Tipo	TS35X15 ST KTB4030 HOR	Versión
Código	8000073115	Carril, TS 35, TS 35 x 15, Anchura: 239 mm, sin coliso, Acero,
GTIN (EAN)	4064675340683	chapado en zinc galvanizado y pasivado
Cantidad	20 ST	
Tipo	TS35X15 ST KTB4030 VER	Versión
Código	8000073116	Carril, TS 35, TS 35 x 15, Anchura: 345 mm, sin coliso, Acero,
GTIN (EAN)	4064675340706	chapado en zinc galvanizado y pasivado
Cantidad	20 ST	

Accesorios

Material para el montaje



Integrar, ampliar y personalizar: el complemento adecuado para cualquier aplicación

La gama de accesorios totalmente estructurada de la nueva serie de cajas Klippon® TB te permite adaptarlas fácilmente a los requerimientos específicos de cada aplicación.

Juegos de material de sujeción

Los juegos de material de sujeción sirven para instalar de forma rápida y sencilla los soportes de placas de características, los soportes de documentos y las cubiertas contra la lluvia.

El juego de sujeción para etiquetas SD se requiere para instalar una placa de identificación o características de plástico (Trafolyte). Con ayuda de este juego podrás montar la placa de identificación o características directamente en la tapa de la caja. El juego de sujeción para etiquetas ha sido concebido especialmente para esta aplicación. Solo si se utiliza este juego de sujeción, se garantiza que no se producirán fugas en la carcasa ni daños en la etiqueta.

El juego de sujeción universal TPSD ha sido concebido para instalar de manera rápida y segura, por ejemplo, soportes para placas de características, cubiertas contra la lluvia o soportes para documentos. Usando este juego de sujeción se reduce al mínimo, e incluso elimina, el riesgo de fugas.

Datos generales para pedido

Tipo	FKSC M6X8 D9/SW3	Versión
Código	0642600000	Klippon TB (Terminal Box), Tornillo de sujeción, Material básico: Acero
GTIN (EAN)	4008190058258	
Cantidad	50 ST	